

政府采购项目采购需求

采购单位：大英县应急管理局

所属年度：2023年

编制单位：大英县应急管理局

编制时间：2023年04月19日

一、项目总体情况

- (一) 项目名称：大英红旗化工园区消防站消防装备采购项目
- (二) 项目所属年度：2023年
- (三) 项目所属分类：货物
- (四) 预算金额（元）：4,000,000.00元，大写（人民币）：肆佰万元整
- (五) 项目概况：采购化学救援消防车1辆、6吨泡沫消防车1辆
- (六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

·本项目属于以下应当展开需求的情形

·本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

- (一) 需求调查方式
- (二) 需求调查对象
- (三) 需求调查结果

- 1.相关产业发展情况
- 2.市场供给情况
- 3.同类采购项目历史成交信息情况
- 4.可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况
- 5.其他相关情况

三、项目采购实施计划

- (一) 采购组织形式：分散采购
- (二) 预算采购方式：公开招标
采购方式：公开招标
- (三) 本项目是否单位自行组织采购：否
- (四) 采购包划分：不分包采购
- (五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策
本项目不专门面向中小企业采购
注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。
- (六) 是否采购环境标识产品：否
- (七) 是否采购节能产品：否
- (八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否
- (九) 采购标的是否属于政府购买服务：否
- (十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购: 否

(十二) 是否属于PPP项目: 否

(十三) 是否属于一签多年项目: 否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称: 合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额(元): 4,000,000.00, 大写(人民币): 肆佰万元整

最高限价(元): 4,000,000.00, 大写(人民币): 肆佰万元整

3、评审方法: 综合评分法

4、定价方式: 固定总价

5、是否支持联合体投标: 否

6、是否允许合同分包选项: 否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	其他车辆	标的名称	6吨泡沫消防车
	数量	1.00	单位	辆
	合计金额(元)	2,200,000.00	单价(元)	2,200,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业
2	采购品目	其他车辆	标的名称	化学抢险救援消防车
	数量	1.00	单位	辆
	合计金额(元)	1,800,000.00	单价(元)	1,800,000.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	工业

标的名称: 6吨泡沫消防车

参数性质	序号	技术参数与性能指标	
		名称	技术参数
		泡沫消防车 1.整车	1.1、外形尺寸: ≤8400mm×2550mm×3400mm 1.2、最高车速: ≥95km/h 1.3、满载总质量: ≤18000kg 1.4、载液量: ≥6000kg ★1.5排放: 符合国VI排放标准。

	2.底盘	<p>2.1、驱动形式：4×2</p> <p>2.2、轴距：≤4425mm</p> <p>2.3、▲发动机功率≥210kW</p> <p>2.4、▲变速箱形式：手自一体变速箱，12个前进档，2个倒档</p>
	3.驾驶室及乘员室	<p>3.1.▲原装双排驾驶室，总乘员数≥6人（含驾驶员）。</p> <p>3.2.每个座位配有安全带。</p> <p>3.3.空气呼吸器框架可放置6.8L-9L空气呼吸器，数量≥4</p>
	4.取力器及传动系统	<p>4.1、原装取力器、带附加冷却装置</p> <p>4.2、润滑方式：飞溅与强制润滑系统相结合</p> <p>4.3、操纵方式：电磁阀控制，电控气动，驾驶室有取力器控制开关和工作指示灯</p>
	5.液罐	<p>5.1、罐容量：≥5000kg，泡沫≥1000kg</p> <p>5.2、内藏式罐体，内设纵、横防荡板，格间留人孔；且前后封板、罐两侧壁板及纵横防荡板均设有可增加强度的折筋。在吸口处设有防吸水漩涡紊流装置和滤网。</p> <p>5.3、罐体全部采用304不锈钢或PP复合材质</p> <p>5.4、2个450mm人孔，带有快速锁紧及开启装置</p> <p>5.5、1个溢流/泄压装置</p> <p>5.6、2个液位传感器</p> <p>5.7、2个罐底集液槽及带有球阀控制启闭的排污口</p> <p>5.8、2个外接压力水源注水口</p> <p>5.9、1个与水泵出水管路连接的罐注水口</p>
	6.消防泵	<p>6.1、▲额定流量：≥60L/s</p> <p>6.2、安装形式：后置式</p> <p>6.3、真空泵：刮片式引水真空泵</p> <p>6.4、吸水深度：≥7m</p> <p>6.5、引水时间：≤100s</p> <p>6.6、泵体材质：铸铁，叶轮材质：铜</p>
	7.管路系统	<p>7.1、吸水管路：泵房后部设有1个DN150的外吸水口，可从天然水源吸水，接扣密封。</p> <p>7.2、内进水管路：设有1个DN150的后进水管路，由罐体进入消防泵，装DN150气动蝶阀，连接液罐与水泵。</p> <p>7.3、泡沫管路：设有一个DN40的泡沫管路，连接泡沫罐与消防泵，装有DN40气动球阀，可以由罐体引泡沫液进入消防泵。</p> <p>7.4、注水管路：泵室左右两侧各有1个内径为DN80管路接口，可向罐内注水；泵室内设置1个内径为DN65由消防泵向罐内注水的管路控制阀。</p> <p>7.5、出水管路：泵室左右两侧各安装带手动控制阀的DN80出水口2个，安装1个DN100的车顶炮出水管路及控制阀。</p> <p>7.6、放余水管路：为保护水泵及各球阀，在管路消防泵底部设有2个DN20的放余水管路及控制球阀。</p> <p>7.7、取力器冷却管路：为保证取力器的正常工作，配有冷却系统。</p>
	8.泡沫混合系统	<p>8.1、全自动泡沫比例混合系统，</p> <p>8.2、6%可调</p>

▲

1

9.消防 炮	<p>9.1、泡沫电控两用消防炮</p> <p>9.2、▲额定流量：≥40L/s</p> <p>9.3、额定压力：≤1.0Mpa</p> <p>9.4、▲射程：≥水65m，泡沫≥60m</p> <p>9.5、水平回转角度：≥350°</p> <p>9.6、安装位置：上装中后顶部。</p>
10.器材 厢及泵房	<p>10.1本车器材箱、泵房主体骨架为铝合金型材。外蒙板采用铝板粘接，内饰板及内饰底板均为铝板，其厚度为1.5~2mm。顶部铺设防滑铝板，可行走。</p> <p>10.2采用铝合金型材搭接技术，放置器材隔断空间可调整，提高了空间利用率和可变性；新型全铝骨架可有效降低整车重量，增加结构强度；内蒙板为航空用高强度粘胶粘结。适当位置采用旋转架和高强度塑料厢的方式，保证器材便于取用；对车厢内部需要经常检测的部件，在适当部位加装有活门，其他需要进入车内部检查和维修的地方也加装有敞开或有可移动的板件。</p> <p>10.3所有器材厢及泵室都采用轻质铝合金带锁卷帘门，把手和锁坚固耐用，不宜变形。配有挡雨槽，均经过水淋密封性能试验。门边有密封条以防水淋和灰尘；每个器材箱内都有随帘子门启闭的LED照明灯带，方便夜间取放器材。</p> <p>10.4采车顶护栏外侧安装频闪警示灯及车外照明灯。</p> <p>10.5车身两边帘子门下部设置可下翻式脚踏板，方便取用上方的器材，脚踏板采用无框架式铝合金型板整体拉制结构，强度高于骨架焊接结构形式，宽度50cm，可承重150kg以上，踏板面采用横纹防滑设计，带双重锁定功能（机械弹簧及锁止机构），并采用防尘防滑设计，安全可靠。脚踏板两侧装有频闪警示灯，方便夜间作业。</p> <p>10.6器材装夹牢固，取用方便；使用防锈、防振、防脱落、防划伤的专用夹具固定器材。</p>

		<p>11.1、控制面板位置：泵房后部，打开后端卷帘门可接近观察、操作</p> <p>11.2、控制开关及按键：紧急停止按钮、总电源开关、水泵转速调节装置（转速调节装置设计合理，可靠耐用）、引水开关、炮出水开关、罐出水开关、罐出液开关、照明灯开关等；控制面板上所有按钮、开关和指示灯标注有中文标识；显著位置设有管路布置图及简要操作说明</p> <p>11.3、数据显示：真空值、压力值、转速值、水温值、水位值、液位值</p> <p>11.4、快速充电装置：配备车辆快速启动保障系统，可使用220V市电对车辆蓄电池进行智能充电，可在车辆启动时自动脱落，也可手动分离。</p> <p>11.5、红色长排警灯1只，设置于驾驶室顶部，外形符合整车外观要求；</p> <p>11.6、警灯报警器在驾驶室内集成操作，具备消防警报声、警笛声、对外喊话等功能</p>
	12.爬梯	12.1、全铝合金防腐蚀折叠翻转爬梯
	13.器材布置总体要求	<p>13.1、按战斗编成和战斗展开设计器材集成。</p> <p>13.2、按人体工程学原理设计各种器材托架。</p> <p>13.3、按使用逻辑关系和使用频率放置器材。</p> <p>13.4、站在地面或踏板上2个动作内取用任何器材。</p> <p>13.5、布置方式：器材可根据用户要求并按照器材的重量、种类以及使用频次和人体工程学原理合理放置，并采用各种专用夹具固定。</p>
	14.总体要求	<p>14.1、整车平整度符合 GA39 的相关规定；</p> <p>14.2、所有操作开关、仪表均有符合规范的铭牌标志；</p>
标的名称：化学抢险救援消防车		

参数性质	序号	技术参数与性能指标		
		采购内容	名称	技术参数
		化学抢险救援消防车	1.整车	<p>1.1、满载总质量：≥17500kg</p> <p>1.2、外形尺寸：≤9200mm×2550mm×3700mm</p> <p>1.3、最高车速：≥95km/h</p> <p>★1.4排放：符合国VI排放标准。</p>
			2.底盘	<p>▲2.1、功率≥250kW</p> <p>2.2、轴距：≥4700mm</p> <p>2.3、驱动形式：4×2</p> <p>2.4、发动机形式：直列6缸、涡轮增压、中冷柴油发动机</p> <p>2.5、变速箱形式：手动变速箱</p>
			3.驾驶室及乘员室	<p>3.1.原装双排四门驾驶室。</p> <p>3.2.双排座，座位1+1+4</p> <p>3.3.安装有安全带。</p>
			4.起重机	<p>▲4.1.最大起吊重量：≥5000kg</p> <p>4.2.最大作业幅度：≥8m</p> <p>4.3.最大作业高度：≥10m</p>
			5.绞盘	<p>5.1.电压：24V</p> <p>5.2.▲最大牵引力：≥70KN</p> <p>5.3.最大牵引长度：≥35m</p>

	6.照明系统	<p>6.1汽油发动机</p> <p>6.2额定功率：≥8kW</p> <p>6.3额定频率：50Hz</p> <p>6.4输出电压：220V/380V</p> <p>6.5升降照明灯:气动控制</p> <p>6.6主灯功率：≥2000W</p> <p>6.7照明灯类型：LED</p> <p>6.8主灯最大离地高度：≥7.5m</p> <p>6.9云台旋转角度：≥水平360°，俯角≤-90°，仰角≥90°</p>
	7.罐体	<p>7.1带维修人孔方便进出，罐体防渗漏、防腐蚀。</p> <p>水罐构件：人口孔1个，口径450mm。1个带罐体通风装置的溢流阀系统；1个液位指示器；1个罐底排放阀，1个消防栓进水口。</p> <p>7.2不锈钢防腐材料，内外经严格的多道防腐处理。不锈钢罐顶板、侧壁板厚3mm,底部板厚4mm。</p> <p>▲7.3.容量：≥2000L。</p>
	8.消防泵	<p>8.1.流量：≥30L/S</p> <p>8.2.设有两个DN80出水口</p> <p>8.3.中置式</p>
	9.洗消系统	<p>▲9.1流量≥10L/min,加热温度≥60℃，配备移动式或固式洗消设备</p>
	10.公众洗消站1套	<p>10.1对受到有毒物质污染的人体进行喷淋洗消，也可做临时会议室、指挥部、紧急救护场所等。</p> <p>10.2设备包括洗消帐篷、电动充排气泵和气瓶充气装置(多口同时充气)、洗消供水泵、洗消排污泵、洗消水加热器、洗消液均混罐、暖风发生器、洗消喷枪、喷淋系统、洗消废水回收袋、各部件之间采用模块化装配与设计，可以快速的组建整套系统，组建时间不超过10分钟；</p> <p>10.3帐篷包装于一个携带包内，充气时间小于10分钟，充气后可保持48小时不泄气，在进行充气展开后帐篷内部可分为更衣区、洗消喷淋区、烘干区，面积≥30m²，帐篷内部需安装洗消喷淋系统、进排水系统、照明系统以及气柱安全阀，具有超压泄气功能，充气量≤5400升，框架材料PVC气柱，帐篷内供人员进行洗消喷淋，双通道设计，喷淋区设有垂直排列的药剂喷淋头6个及清水淋浴头2个，两路进水管路，一路清水，一路药剂水，帐篷折叠后尺寸约为≤750X740X1200MM；</p> <p>10.4电动充排气泵可用于帐篷的快速充气，方便帐篷的打开和收起，工作电压220V，功率：≥1200W，压力范围：2.8-10psi，重量：≤1430g；</p> <p>10.5气瓶充气装置自带减压阀及专用接口可直接对接空呼为帐篷充气，工作压力≥30MPa，减压后压力≤6bar；</p> <p>10.6洗消供水泵：用于在野外无人工水源的情况下采集自然水源，配备消防水带快速接口，可为洗消帐篷内的喷淋设备提供持续不断的水源，电机功率0.8千瓦，电压230V，流量7500-9500L/H小时，供水压力2</p>

		<p>-6巴，无水流供应时供水泵自动停止，温度过高时安全阀自动停止，电动机防护等级不低于IP65，自带24L增压瓶,带压力表，可保证整个管路的水压稳定及平衡，达到均衡洗消目的，泵自带5米和3米软管分别和洗消水加热器及增压瓶相连，软管接口为2卡式快接，实现快速拨接，重量≤35kg；</p> <p>10.7洗消排污泵可将洗消后的废水通过排污泵集中收集，转运处理，外壳材质耐腐蚀PVC，工作电压220V，流量≥12立方/小时，扬程：≥14m，功率≥0.55千瓦，口径：32±5MM，潜水深度≥6米，噪声:水泵工作时≤10分贝，水泵起动液位：3CM±2CM，重量：≤5KG，吸水口通过物：5-8MM，自带5米排液管，可与集污袋快速拨接，做到污水不外流，保护环境不受二次污染；</p> <p>10.8洗消液均混罐可通过水流的虹吸功能直接跟水配比形成配比液，比例范围0.4%-4%，流量范围：20-2500升/小时，水流温度：4度-30度，工作水压0.2-3公斤，进出水口径32mm/25mm，水力驱动，无需电力。流动水流可推动活塞，能够精确的按比例增加药液，只要有水流通过就能一直按比例添加，比例保持恒定，安装于洗消水加热器机身，成为一体；</p>
	11.上装车厢	<p>11.1车厢的骨架为优质型钢焊接式结构，外蒙皮为优质钢板焊接。车厢内器材骨架采用铝合金型材搭接结构，能根据客户要求灵活布局器材箱结构最大限度地提高空间利用率，在器材箱内可选用新型滑动托架、拖板或高强度的塑料存放盒等存放结构，充分利用车厢内部有限空间；内饰底板采用光面拉丝铝合金板材，面板采用花纹铝板。</p>
	12.电气	<p>12.1车头前顶部设置长排式警灯；单音100W报警器、警灯、电路为独立式附加电路，控制器件安装在驾驶室内。</p> <p>12.2器材箱卷帘门两侧内设有LED白光照明灯带，能够满足整个箱体的照明，照明灯开关与卷帘门联动</p> <p>12.3车厢左右两侧上部各配置频闪警灯。</p> <p>12.4车外照明：车厢左右两侧上部各配置两盏LED侧照明灯。</p>
	13.器材布置总体要求	<p>13.1.按战斗编成和战斗展开设计器材集成。</p> <p>13.2.按人体工程学原理设计各种器材托架。</p> <p>13.3.按使用逻辑关系和使用频率放置器材。</p> <p>13.4.站在地面或踏板上2个动作内取用任何器材。</p> <p>13.5.布置方式：器材可根据用户要求并按照器材的重量、种类以及使用频次和人体工程学原理合理放置，并采用各种专用夹具固定。</p> <p>对一些较轻的器材则采器材盒的形式存放。</p> <p>对像空气呼吸器等采用旋转式或推拉式拖架存放。</p> <p>对衣服的、帽子、手套等则采用抽屉结构存放。</p> <p>旋转机构的运用，大大提高空间利用率。</p> <p>对较重的器材采用拖板或拖拉器材架存放。</p>

1

14.★
随车器材

序号	名称	数量	规格	附注
1.	手提式干粉灭火器	1具	2 kg	
2.	水桶	2个		
3.	原车工具	1套		底盘厂 随车附件
4.	车用三角警告牌	1个		
5.	车轮制动块	2个		
6.	便携式多功能声波驱散器	1套		
7.	可燃气体检测仪	1台		
8.	复合气体检测仪	1台		
9.	粘贴式堵漏工具	1套		
10.	电磁式堵漏工具	1套		
11.	外封式堵漏袋	1套		
12.	小孔堵漏枪	1套		
13.	金属堵漏套管	1套		
14.	木质堵漏楔	1套		

1.便携式多功能声波驱散器

便携式多功能声波驱散器是一款手持式定向强声驱散器，可在1公里范围内实时传播警报或清晰可理解的语音信息，实现远程喊话、指导、指示、拉练训练、救援、疏散引导等功能。具有有传播距离远，抗干扰能力强、轻巧便携、防摔抗震、工作时间长、操作简单等优势。

1.1▲最大峰值声压级：≥142dB@1m；

1.2▲主机重量：≤2.3kg；

1.3▲主机尺寸：≤400mm*200mm*210mm，

1.4频率：400Hz-6kHz；

1.5声波约束角度：≤±10°；

1.6传输距离：≥1000米；

1.7音频播放方式：多种音源，循环播放；

1.8支持：人工语音、录音喊话、音频输入、有线喊话及本机喊话；

1.9工作时间≥4小时；

1.10防护等级：不低于IP67；

1.11工作温度：-40℃~+55℃；

1.12抗振动性：通过GJB150.16A-2009振动试验，正常工作；

1.13抗冲击性：通过GJB150.18A-2009冲击试验，正常工作。

1.14▲提供公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心出具的检验检测报告。

2.可燃气体检测仪

2.1扩散和泵吸采样两种方式，响应时间小于30s，适用温度：-20~45℃；测量范围：0-100%LEL；连续工作时间：电池一次充电后，扩散式检测大于8h；强吸式检测大于3h，可检测20种以上易燃易爆气体体积浓度。

3.复合气体检测仪

3.1具备自动识别、防水、防爆性能。可在现场实时检测空气中的氧气、可燃气（LEL）、一氧化碳，硫化氢等多种有毒有害气体的浓度，扩散采样。检测范围：H2S: 0-100ppm, CO: 0-500ppm, 可燃气: 0-100%LEL, O2: 0-30%体积。LCD 屏幕同时显示四种气体检测浓度，自动背景光，自动调零与校准，具有连续检测和 95dB 声报警、广角明亮光报警和振动报警等功能。带 16 小时数据记录。

4.粘贴式堵漏工具

4.1适用的泄漏容器：钢、铝、铅、锡等金属材料，水泥、陶瓷、玻璃、木材、石头等非金属材料。适用的构件：小型储罐、管道：各种管道附件，如：三通、弯头、法兰、接头等，管线结合部，如盘根、焊缝、管线交接处等。可堵泄漏口种类：点状、线状、蜂窝状及法兰垫片损坏等泄漏口。本产品不适用于处置固态危险化学品的腐蚀、氧化、放射等事故。

粘贴式堵漏工具包括：带式加压堵漏工具，盘根堵漏工具，管道环状堵漏工具。

具体配置：

1. 钢带捆扎器总成 1套
2. 盘根堵漏总成 1套
3. 管道堵漏夹具总成 2套
4. 接杆螺栓M12×180 2套
5. T型螺栓M12×80 6支
6. T型螺栓M12×150 1支
7. 扇形钢板r40×r75,r50×r90,R60×r110,r75×r130, 1套
8. 弧形钢板60×40,80×40,85×90,130×80,110×90, 1套
9. L形钢板 2块
10. 钢带25×1.0 5米
11. 钢带扣 4只
12. 六角螺栓M8×45 1套
13. 快速堵漏胶 2盒
14. 铝合金箱 1只。

5.电磁式堵漏工具

5.1用于罐体和管道表面点状、线状泄漏的作业。适用压力： $\leq 0.8\text{MPa}$ ，适用温度： $\leq 80^\circ\text{C}$ 。利用磁压，吸住泄漏的有磁金属表面，可阻止内压液体流出，让胶体有时间凝固，达到堵漏大型管道、槽车、立卧罐等泄漏目的。磁压式堵漏工具吸附力可达300kg，修复后可承受压力为0.8MPa。

具体配置：

1. 磁压堵漏主体 1只
2. 磁压式堵漏器极靴 4块
3. 专用胶带 1卷
4. 快速堵漏胶 2盒
5. 铝合金箱 1个

6.外封式堵漏袋

6.1由高强度橡胶和增强材料复合制成，厚度小于15毫米，适用于封堵罐状类容器窄缝状裂口及孔洞。其具有耐化学腐蚀、耐油性好，耐热性能稳定、抗老化等显著特点。是消防抢险救援必备堵漏工具。

套装组成：堵漏袋、脚踏气泵组件、充气软管、排气接头、捆扎带

1. 系统工作压力：0.15MPa
2. 环境温度： $-30^\circ\text{C}\sim+60^\circ\text{C}$
3. 充气时间： $\leq 25\text{s}$

15.随车器材参数要求

			<p>4. 背 压: $\leq 0.2\text{MPa}$</p> <p>5. 堵漏包最大工作压力: $\leq 0.1\text{MPa}$</p> <p>6. 装置总重量: $\leq 22\text{kg}$</p> <p>7. 堵漏包厚度: $\leq 15\text{mm}$</p> <p>8. 脚踏气泵最大工作压力: $\leq 0.5\text{MPa}$</p> <p>9. 适用封堵范围: a、直径不大于2.5m的罐状容器, b、裂缝长度小于150mm的容器。</p> <p>7.小孔堵漏枪</p> <p>7.1小孔堵漏枪枪头由高强度橡胶和增强材料复合制成。适用于单人快速密封油罐车、储存罐、液柜车裂缝的堵漏设备。其显著特点: 根据泄漏口的大小和形状、配备有圆锥形、楔形、过渡形四种不同规格尺寸的枪头。各组件之间用快换接头连接, 拆装方便, 安全可靠。 四种不同规格枪头、枪杆组件、脚踏气泵组件、排气接头、充气软管组件。</p> <p>1. 系统工作压力: 0.15MPa</p> <p>2. 环境温度: $-30^{\circ}\text{C}\sim+60^{\circ}\text{C}$</p> <p>3. 充气时间: $\leq 15\text{s}$</p> <p>4. 背压: $\leq 0.1\text{MPa}$</p> <p>5. 枪头最大充气压力: 0.15MPa</p> <p>6. 脚踏气泵最大工作压力: $\leq 0.5\text{MPa}$</p> <p>7. 装置总重量: 5kg</p> <p>8. 适用封堵范围: 各种形状的小型泄漏孔洞。</p> <p>8.金属堵漏套管</p> <p>8.1金属堵漏套管结构简单、堵漏方便, 它是消防部队和其它应急救援部门处理管道泄漏事故的重要工具。由一系列金属堵漏套、胶垫和专业扳手等工具组成。它的堵漏温度$-50^{\circ}\text{C}\sim+120^{\circ}\text{C}$, 可堵压力$\leq 2\text{Mpa}$, 耐内压力(修复后能承受的介质压力): $\leq 20\text{Mpa}$, 适用于各种管道孔、洞、裂纹泄漏。</p> <p>具体组成: $\phi 50\text{mm}\times 75\text{mm}$, $\phi 55\text{mm}\times 75\text{mm}$, $\phi 65\text{mm}\times 75\text{mm}$, $\phi 65\text{mm}\times 150\text{mm}$, $\phi 72\text{mm}\times 150\text{mm}$, $\phi 76\text{mm}\times 150\text{mm}$, $\phi 93\text{mm}\times 150\text{mm}$, $\phi 114\text{mm}\times 150\text{mm}$, $\phi 125\text{mm}\times 150\text{mm}$, $\phi 137\text{mm}\times 150\text{mm}$, 套管专用扳手, 铝合金箱一个。</p> <p>9.木质堵漏楔</p> <p>9.1木质材料制作, 经严格的防腐、防霉、防潮、绝缘处理。它配合快速堵漏胶、胶带和各种柔性材料对泄露进行简洁明了的处理, 是专职消防和应急救援单位最常用的基本装备。</p> <p>该产品由圆形锥形、方楔形和棱台形三类木楔和木槌组成, 规格共28或31种。堵漏木楔可堵漏泄漏介质温度范围$\leq 120^{\circ}\text{C}$, 承受泄漏介质压力$\leq 0.4\text{Mpa}$, 适用于低压、低腐蚀的介质泄漏。</p>
--	--	--	--

8、供应商一般资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	①供应商若为企业法人: 提供“统一社会信用代码营业执照”; 未换证的提供“营业执照、税务登记证、组织机构代码证或三证合一的营业执照”; ②若为事业法人: 提供“统一社会信用代码法人登记证书”; 未换证的提交“事业法人登记证书、组织机构代码证”; ③若为其他组织: 提供“对应主管部门颁发的准许执业证明文件或营业执照”; ④若为自然人: 提供“身份证明材料”。以上均提供复印件
2	具有良好的商业信誉	单独提供承诺函, 格式自拟。
3	具有健全的财务会计制度。	以下①②③④任意一项均可: ①可提供2021或2022年度经审计的财务报告复印件(包含审计报告和审计报告中所涉及的财务报表和报表附注), ②也可提供供应商内部的2021或2022年度财务报表复印件(至少包含资产负债表), ③也可提供截至投标文件递交截止日一年内银行出具的资信证明(复印件), ④供应商注册时间截至投标文件递交截止日不足一年的, 也可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程复印件。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	单独提供承诺函，格式自拟。
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	单独提供承诺函，格式自拟。
6	参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。	单独提供承诺函，格式自拟。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	单独提供承诺函，格式自拟
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	单独提供承诺函，格式自拟

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
无		

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
1	价格分	价格分	1.满足招标文件要求且评审报价最低的报价为评标基准价，其价格分为满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30。2.符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利企业优惠条件的投标人，价格给予10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。	30.0	是
1	详细评审	技术要求	根据投标人提供的投标产品、主要配件、材料等的技术参数和性能指标全部响应或满足招标文件要求的得满分28.5分，标“▲”的为重要性指标（16项），不满足的一项扣1分，其他技术指标（技术参数中以1.1、1.2...2.1、2.2...作为标号的项，“★”项除外，125项）不满足的每一项扣0.1分。注：（1）针对投标消防车辆的标注“▲”的条款技术参数，投标人须提供国家认可的有资质的第三方检测机构出具的检验报告或试验报告作为证明材料；未提供的或提供内容不足以支撑标注“▲”技术参数的不得分。（2）招标文件中要求提供证明材料的按招标文件要求的文件提供情况进行评分，未要求提供证明材料的按技术应答表响应情况进行评分。	28.5	是

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
2	详细评审	项目实施方案	根据投标人针对本项目编制的实施方案进行综合评审：项目实施方案包含但不限于：（1）关键点分析，（2）货物配送路线、进度及人员配置，（3）产品安装、调试方法及产品使用培训，（4）货物质量、服务保障措施等，（5）项目应急预案。方案包括以上内容、具有针对性且完全适合项目实际情况的得 25分，存在凭空编造、逻辑漏洞、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况的，或有表述不通、不符合本项目实际需求、不利于项目实际工作开展的，每有一项扣 2 分。方案中每有一项漏项的扣 5 分，扣完为止。未提供方案不得分。	25.0	是
3	详细评审	业绩	投标人每提供 1 个类似业绩得 1.5 分，满分 4.5 分。注： 1）业绩时间：2019 年 1 月 1 日至今，以合同签订日期为准； 2）投标文件中需提供中标通知书或合同原件彩色扫描件并加盖投标人公章，未提供、所提供材料不全的，不予得分。	4.5	是
4	详细评审	售后服务及培训措施	根据投标人针对本项目提供的售后服务方案进行综合评分，方案包含但不限于（1）售后服务人员配置，（2）售后服务响应时间并提供可实现响应时间的支撑数据分析，（3）售后服务质量保障措施，方案包括以上内容、具有针对性且完全适用项目实际情况的得 12 分，存在凭空编造、逻辑漏洞、科学原理错误以及不可能实现的夸大情形等情况的，或有表述不通、不符合本项目实际需求、不利于项目实际工作开展的，每有一项扣 2 分。方案中每有一项漏项的扣 4 分，扣完为止。未提供方案不得分。	12.0	是

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起60日
- 4) 合同履约地点：采购人指定地点
- 5) 支付方式：分期付款
- 6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

- 7) 质量保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金：否

- 8) 合同支付约定：

1、付款条件说明：签订合同，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 30.00 %；

2、付款条件说明：验收合格，达到付款条件起 15 日，支付合同总金额的 70.00 %；

9) 验收交付标准和方法：验收标准：符合国家相关标准并通过相关部门组织的验收。验收方法：按照财政部发布的《关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求以及采购文件、供应商的响应文件承诺、合同约定标准进行验收。

10) 质量保修范围和保修期：保修范围：整车质保 质保期：一年

11) 知识产权归属和处理方式：1.投标人应保证在本项目中使用的任何产品和服务（包括部分使用），不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律和经济纠纷，如因专利权、商标权或其它知识产权而引起法律和经济纠纷，由投标人承担所有相关责任。2.除非招标文件特别规定，采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。3.投标人将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，应当在响应文件中载明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，投标人需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。4.如采用投标人所不拥有的知识产权，则在报价中必须包括合法获取该知识产权的相关费用。

12) 成本补偿和风险分担约定：因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给甲方造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的甲方对任何第三方的法律责任等，供应商工作人员对此应承担相应的赔偿责任。

13) 违约责任与解决争议的方法：1.双方必须严格履行合同，除遇有特殊情况，经双方协商一致不能履行合同的有关内容外，任何一方违反合同给对方造成经济损失的，应根据其后果和责任大小，给对方赔偿经济损失。赔偿金额按有关规定或实际情况确定。2.在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，协商不能达成协议时，应提交遂宁仲裁委员会仲裁。3.仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力，除另有裁决外，仲裁费应由败诉方负担，在仲裁期间，除正在进行仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

14) 合同其他条款：采购合同中约定。

12、履约验收方案

1) 验收组织方式：自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商：否

3) 是否邀请专家：否

4) 是否邀请服务对象：否

5) 是否邀请第三方检测机构：否

6) 履约验收程序：一次性验收

7) 履约验收时间：

供应商提出验收申请之日起10日内组织验收

8) 验收组织的其他事项：无

9) 技术履约验收内容：按招标文件及中标供应商响应文件内容进行验收。

10) 商务履约验收内容：按招标文件及中标供应商响应文件内容进行验收。

11) 履约验收标准：符合国家相关标准及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）相关要求。

12) 履约验收其他事项：无

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定，本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案：否